







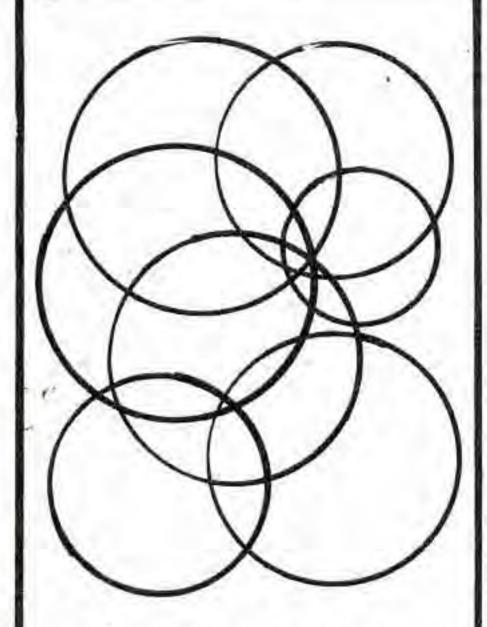






بعد قص اللوحة عن المراسات المناسم المناسخ المناسخ المنا المناسان و المراسمة المناسمة المناسمة المناسمة المناسم المناسمة المناسمة

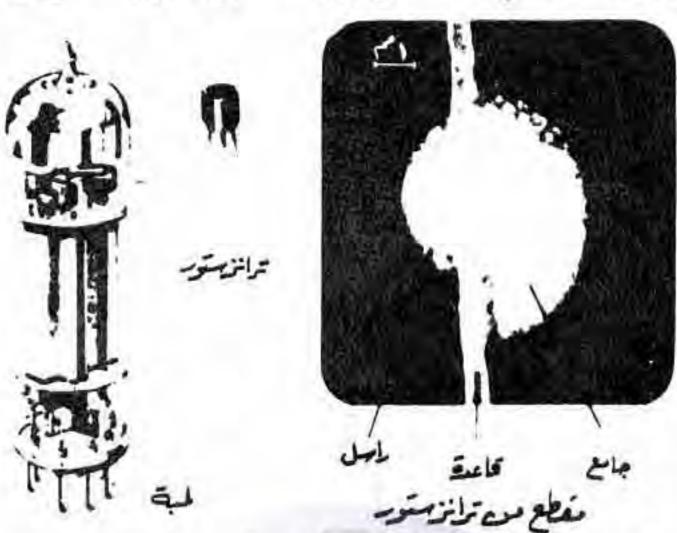




اختلطت هذه الدوائر بعضها ببعض حاول ان تعرف كم عددها .. واذا لم تعرف انظر الحل ، صفحة ٤٠ »

دوانر .. دوائر !

## كيف تم اختراع الترانزيستور ؟



اللمبة ذات الدالف الحرارى تزحم كما انها قابلة للكسر بسهولة وتستهلك كمية كبيرة من الكهرباء .. بالإضافة الى انها تحتاج وقتا للتسخين .. وخلال الاربعينيات قام علماء معامل "بل" الامريكيون و "وليام شوكلي" ، و "جون باردين" ، و "وولتر براتن" بمحاولات لتعويض هذه العيوب باستعمال مواد نصف موصلة .. كانت قد اكتشفت حديثا .. وفي عام ١٩٤٧ نجحوا في صنع اول ترانزيستور .. وخلال السنوات العشر التالية ، قاموا بتحسين اكتشافهم .. فاصبحت احجام الترانزيستورات اصغر فاصغر.

والمواد نصف الموصلة هي مواد يمكن ان تكون في نفس الوقت موصلة وعازلة : في الحرارة المنخفضة تكون عازلة .. وفي الدرجات الإعلى تقوم بعض الكتروناتها باكتساب الطاقة سريعا لتحرر نفسها .. اثنان من هذه النوعية من المواد هما "الجرمينوم" (عنصر فلزى نادر) و (السليسوم" .

ونصف الموصلات النقية ليست ذات فائدة بوجه عام لانها تستلزم تسخينا كبيرا .. لكن من الممكن جعل المادة نصف الموصلة .. موصلة باضافة جزئيات من مادة اخرى .. وتعرف هذه العملية باسم وصل الاطراف بالشوائب .. وتتكون نصف الموصلات الحديثة عادة من السليسيوم ، المختلط بكميات قليلة من شوائب الفوسفور او الالمونيوم وتسخدم الان نصف الموصلات في اللمب الديود والترانزيستورات وحلت محل اللمبة القديمة ..

### حوادیت بندق ا







" حلول التسالى صفحة ١٠ "

#### ا.. تسعة

حاول ان تقسم هذا المستطيل الى ٤ اجزاء متساوية بها نفس مجموعة الشخصدات.



### وصفات الجدة بطة



تحب الجدة بطة نوع الكيك المسمى بالمادلين لذلك فهى تعرف كيف تعده

تحتاج الى: ١٥ دقيقة للاعداد:

المقادير بالنسبة لحوالى ٣٠ واحدة .

- ۳ بیضات
- ١٥٠ جرام سکر
- ۱۵۰ جرام دقیق
  - ۷۵ جرام زبد

نصف قشرة ليمونة مبشورة ملء ملعقة بن بيكاربونات صودا او مقدار بسيط من الملح

- اكسر البيض واضف عليه الطح والسكر في سلطانية

اخفق هذا الخليط بالمصرب بشدة حتى يصبح مثل الرغوة وفاتح اللون .

- اضف الدقيق المنخول ، والزبد بعد ان تسيحه بوضع الاناء في اناء اخر به ماء ساخن ، والبيكاربونات والقشرة المبشورة . اسكب الخليط في قوالب صغيرة مدهونة بالزبد والدقيق لاتملأ اكثر من ثلثي القالب
- ضع القوالب فى فرن متوسط الحرارة .

تستطيع أن تتناول المادلين بعدة طرق ... مثل الكاتب "مارسيل بروست" مع الشاى أو مثل من يحبون أكلها مع الشيكولاتة .

#### مالم مجيب .. غريب !

#### اكبر طبق اومايت ..

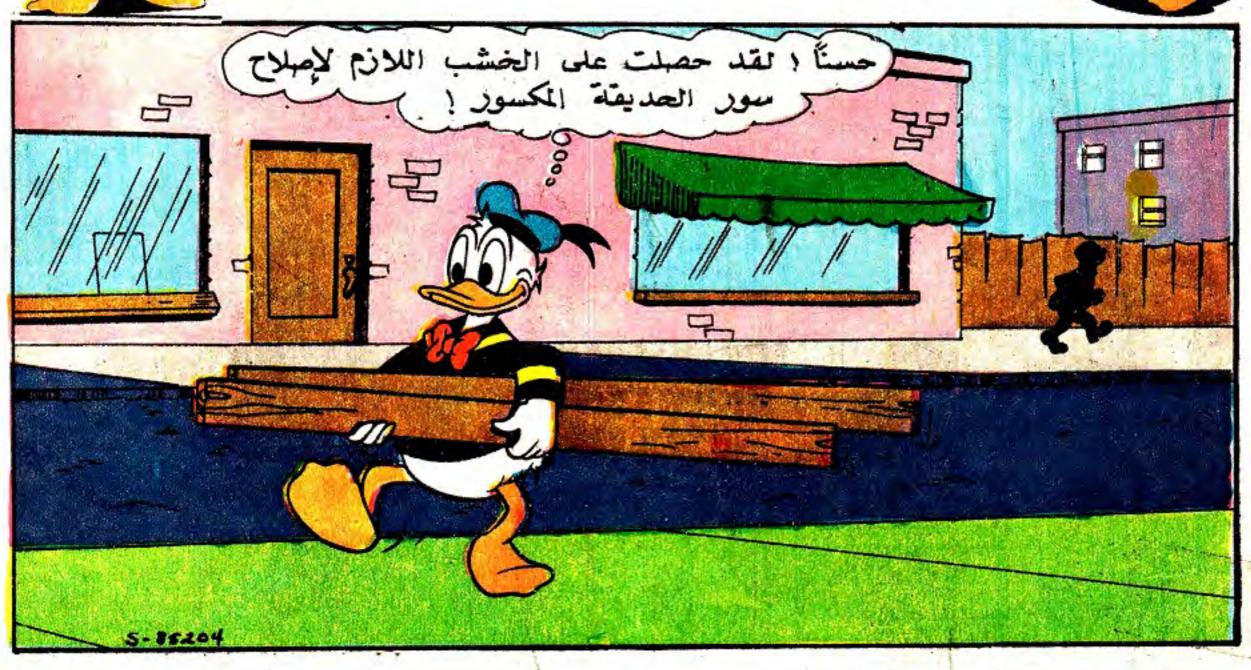
اعد اكبر طبق او مليت في العالم في باستخدام اكبر مقلاه في العالم في جزيرة (الريونيوم) احدى الجزر الفرنسية في المحيط الهندى، وقد استخدم في اعدادها ١٠ الف بيضة و ٢٠٠ لتر من الزيت ، ٢٠٠ كجم من الغلفل و المعطرة ، و١٥ كبر من الغلفل و المعطرة ، و١٠ كبر من الغلفل و المعطرة ، والعلفل و العلفل و العلفل و العلفل و العلفل و العلفل و العلفل و الع

#### اسر الانيال .. تمكمها الاناث !

المعهد الهندى للعلوم ان الافيال العيش في اسر ذات نظام اجتماعي دقيق تكون السيطرة فيه للاناث ، وتتكون الاسرة من الانثى وسلالتها ، وهناك قطعان نظمت اسرا مختلطة ولكنها ايضا مكونة من الاناث واحفادها وقال الباحث ان معظم ذكور الافيال تهجر اسرها بعد سن البلوغ لتعيش في عزلة عنها تاركة السيطرة للاناث .









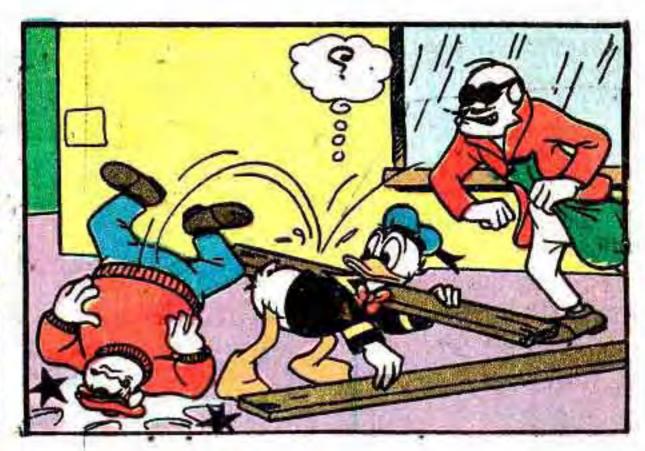








مشمش عبد الرحمن سعد \_ من أصدقاء ميكم





































احمد عبد الرحمن سعد ـ من اصدقاء ميكم

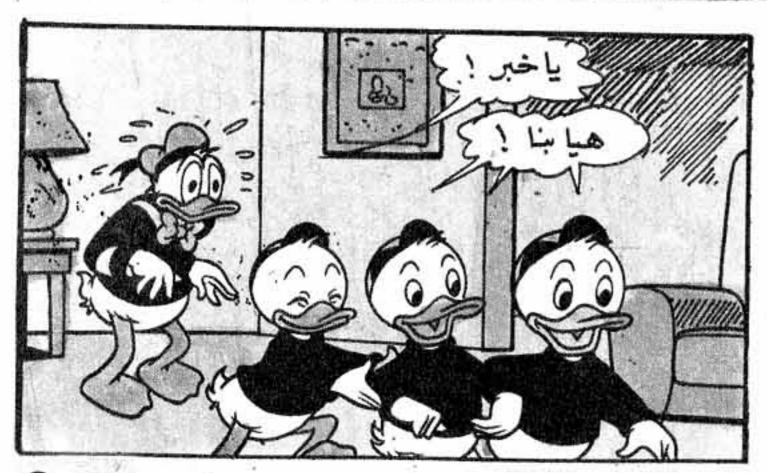
































سماء عبد الفتاح جعفر - من اصدقاء ميكي











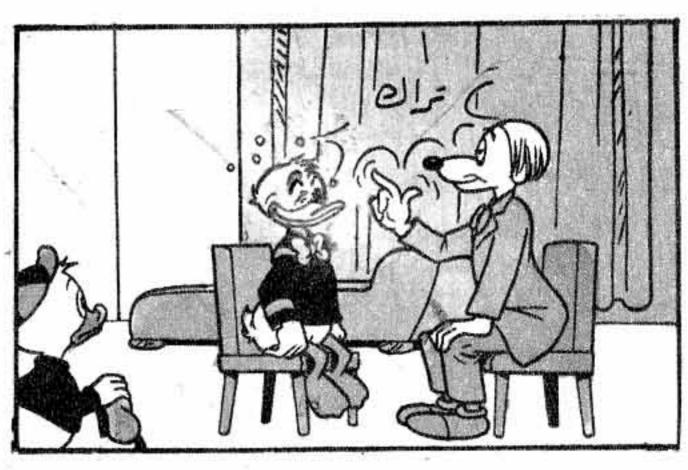






مدحت ماجد ـ من اصدقاء میکی



















سارة محمد قابيل ـ من اصدقاء ميكي









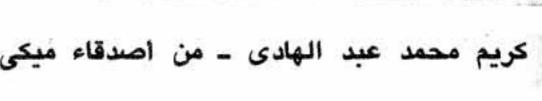








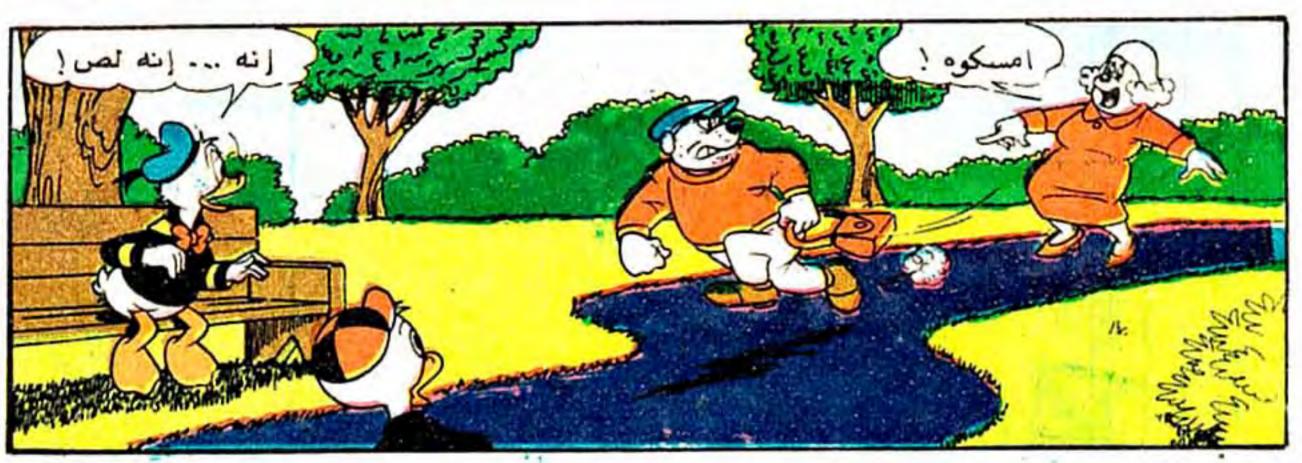






















غادة كرم \_ من اصدقاء ميكى

















رشا محمود فهمی ـ من اصدقاء میکی



www.arabcomics.net















روايدة كرم - من اصدقاء ميكي









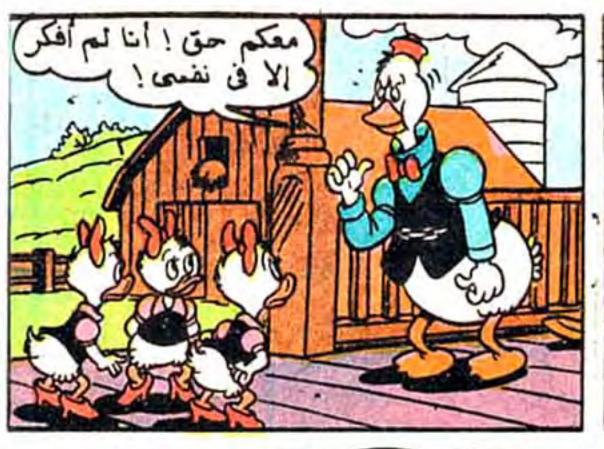


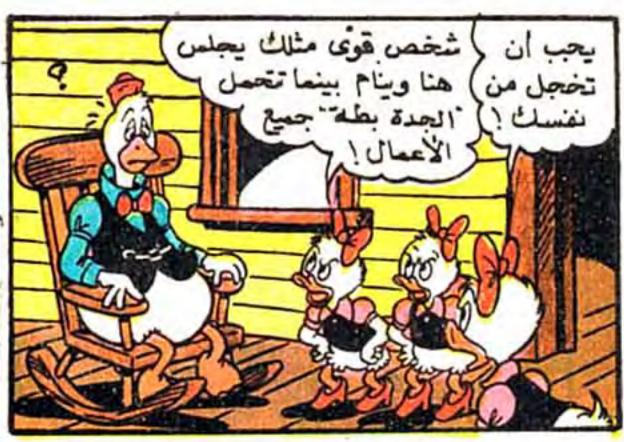




هند حسن ـ من أصدقاء ميكي

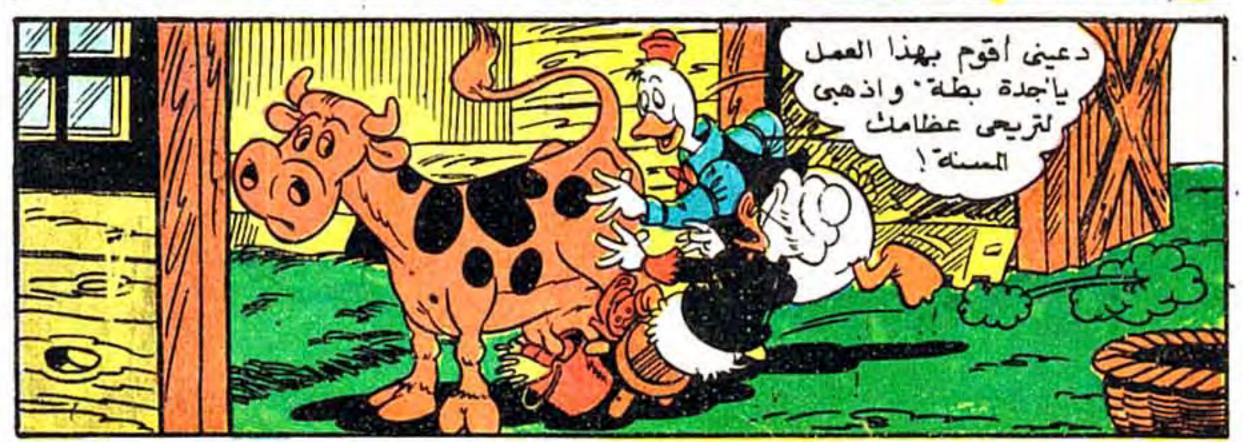


















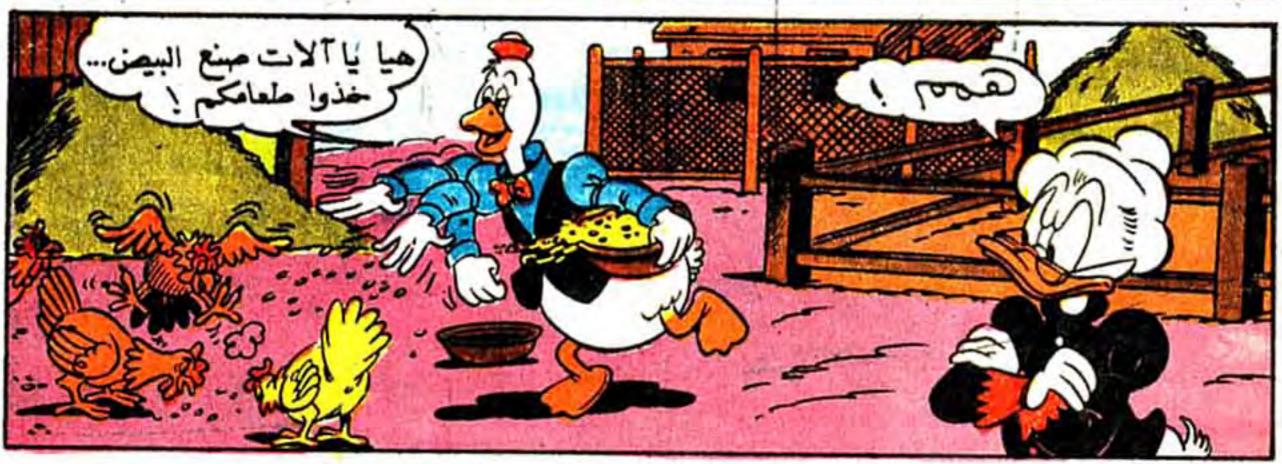
حازم صبحی حسانین ۔ من اصدقاء میکم











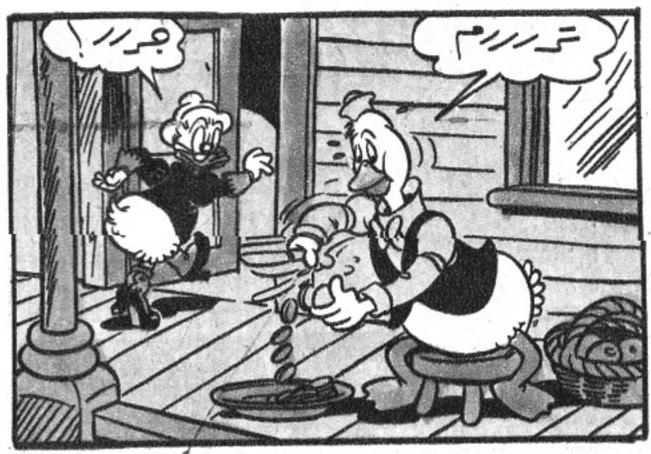






رنا مجدی محمد \_ من اصدقاء میکی



















اكمل صبحى حسانين ـ من اصدقاء ميكم













میرة حسن ـ من اصدقاء میکی





# La graphic de la







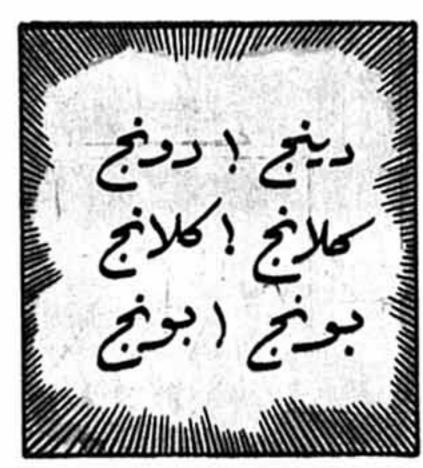






هيثم ابراهيم عبد الفتاح ـ من اصدقاء ميك













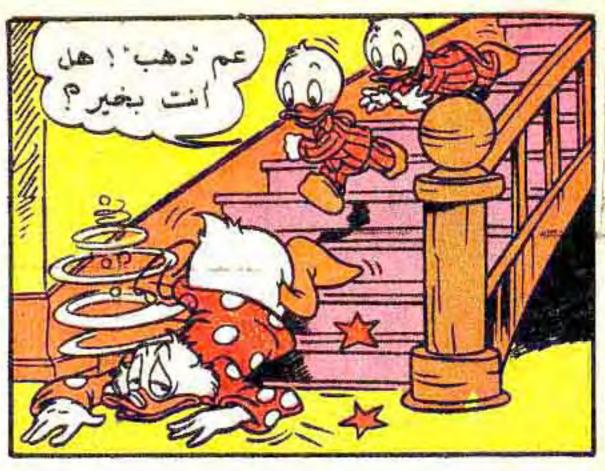






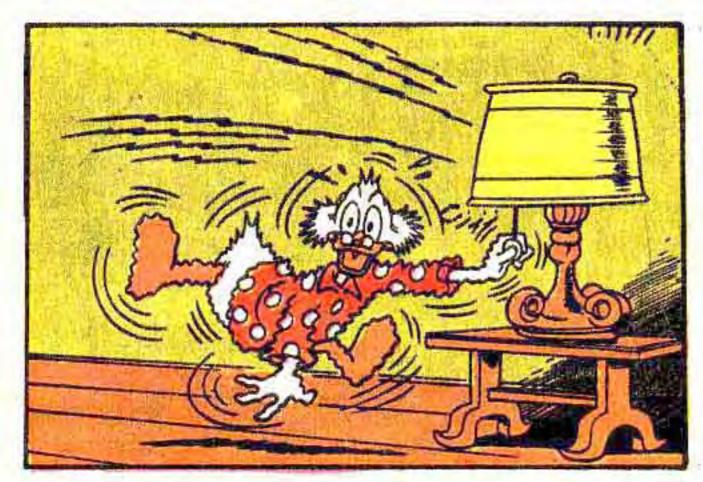
بروة ابراهيم عبد الفتاح \_ من اصدقاء ميكي







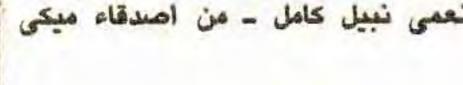








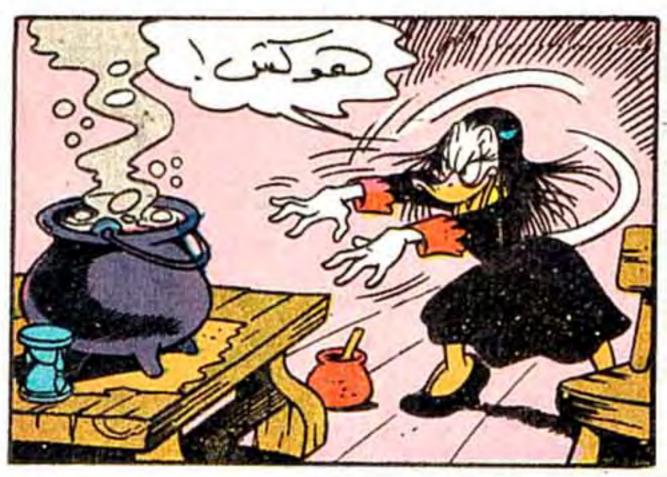
























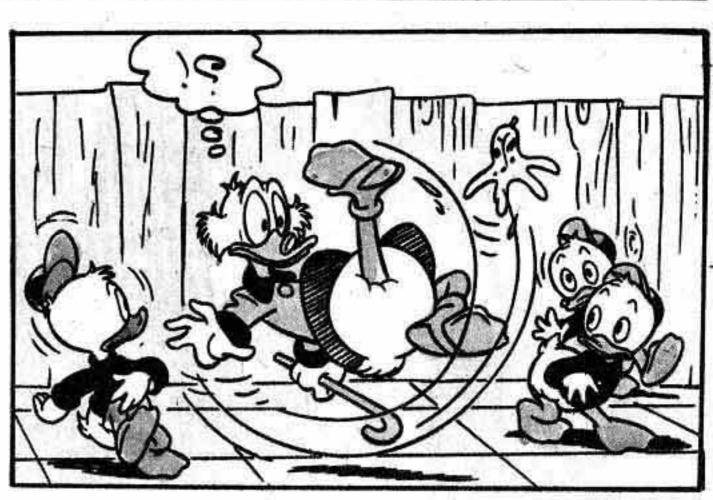
احمد هشام على ـ من اصدقاء ميكى













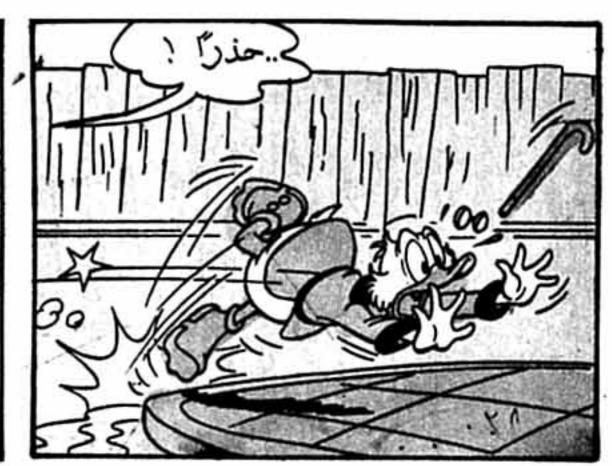






من الأصدقاء: شريف عطية مسعد ـ القاهرة

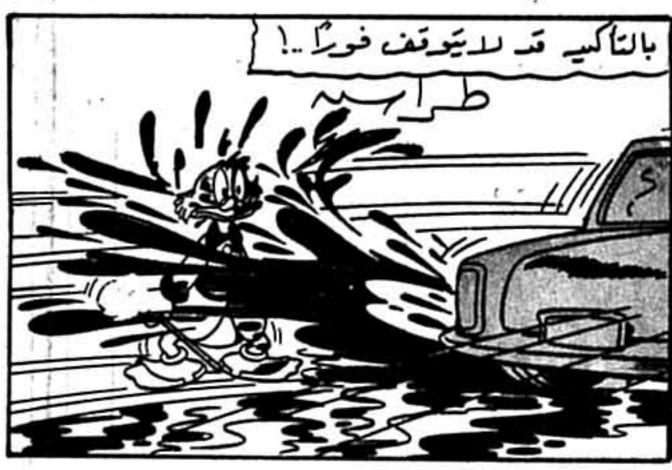


















من الاصدقاء: بسمة محمود الحاج \_ العجوزة \_ الجيزة









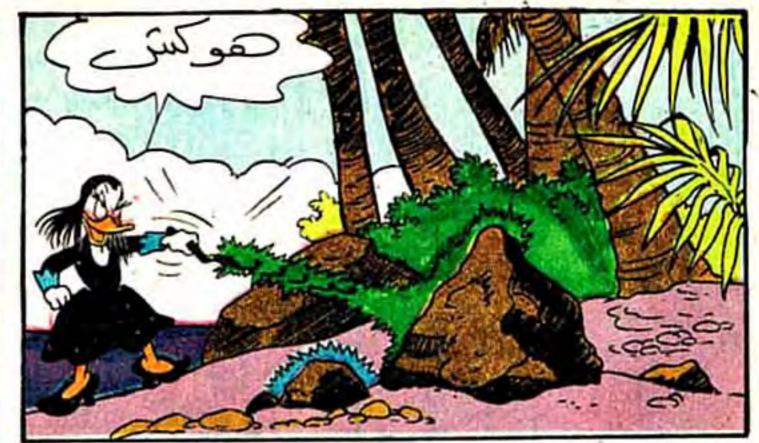


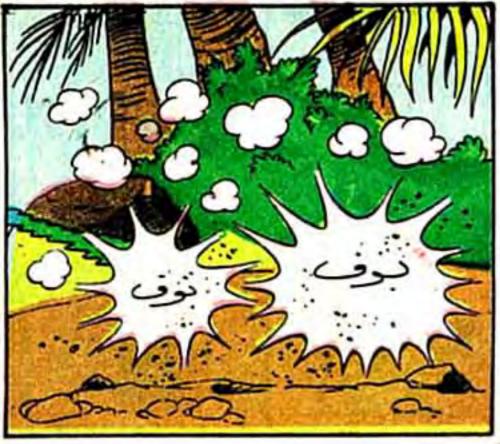


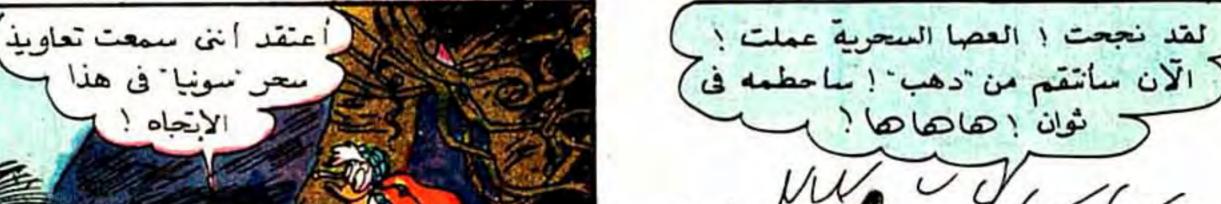


من الأصدقاء: محمود عمر ترك \_ المهندسين \_ الجيزة

















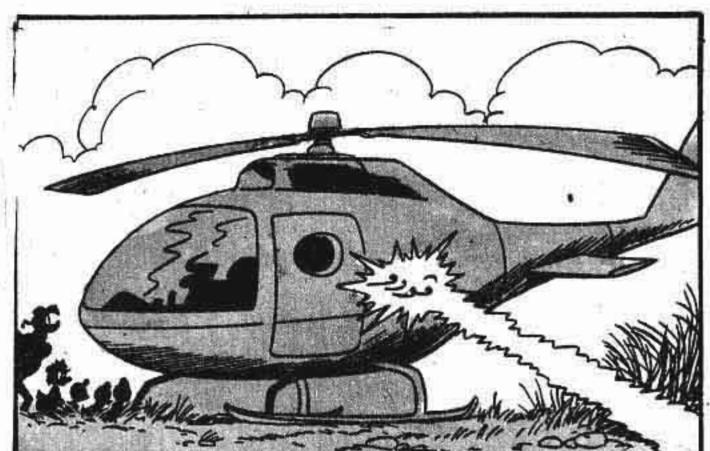


من الأصدقاء : محمد ابو النور - شارع الجيزة - بجوار حديقة الحيوان

















من الأصدقاء: محمد عادل عبد الله \_ الحي الثامن \_ مدينة نصر



















من الاصدقاء : هبة عادل عبد الله \_ الحي الثامن \_ مدينة نصر











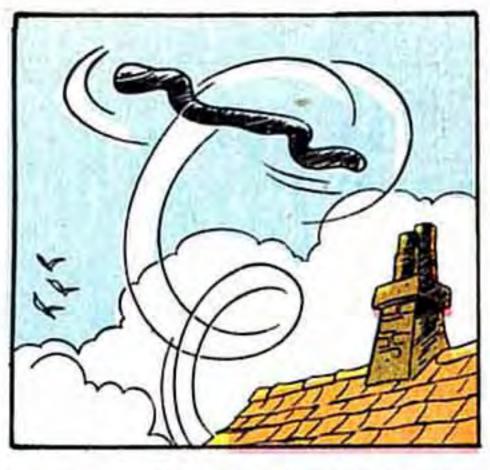






من الأصدقاء : نهى اشرف السحراوى \_ شارع مصطفى العقا \_ مدينة نصر



















•

من الاصدفاء: رنيا اسرف السحراوى ـ شارع مصطفى العقاد ـ مدينة نصر Www.arabcomics.net

# اختراع لا يسعد الناس الله





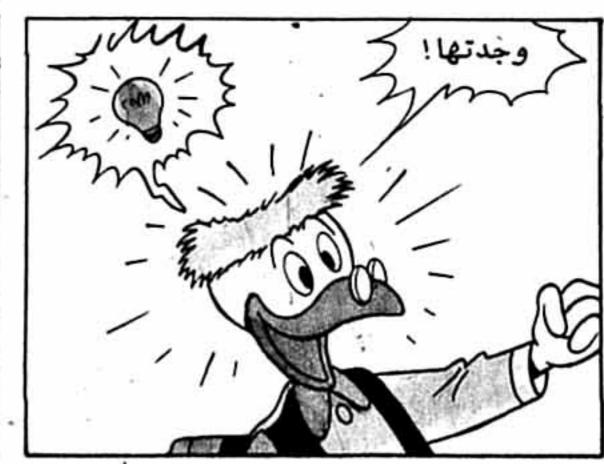






(77)

من الاصدقاء : وليد هاني مازن \_ الرياض \_ السعودية















من الاصدقاء: محمد هاني مازن ـ الرياض ـ السعودية















من الأصدقاء : سارة هانى مازن ـ الرياض ـ السعودية

















من الاصدقاء : نشأت عبد الحليم العسيلي - المعمورة - الاسكندرية

#### www.arabcomics.net



#### الفائز الثالث

الصديق: ايمن امير حسن ـ بورسعيد \_ وفاز بقصتين .

#### فوازير .. !

١ \_ شيء بالأرض اذا حذف منه حرف صار بالسماء ؟

٢ ـ شيء اذا حذف منه ربعه بقي

٣ ـ ثلاثة اعداد طبيعية ناتج جمعها يساوى ناتج ضربها ؟

٤ \_ انا ابن الماء ، واذا وضعت في الماء اموت فمن انا ؟

#### الحل بالمقلوب:

1822 Las (17-7) 2-1123. - ٢ "قتس" عياسه سفاء اذا الاالاال 1 - aigg - 7 - "Lunis" - ecè

## "حلول تسالى صفحة ٤"

دوائر .. دوائر : سبعة دوائر

انظر الرسم :

: **ā** 

9		杨	A	0
极	0		Ď,	
	(A)	3	0	30
也	0	S.		Kin.

الفلاف تعجيم الفنان معمد طاهر التهامي



### الفائزة الاولى

الصديقة : وفاء عبد الحسى احسم مـحـمـود -الاسكندرية -وفازت بمجلد میکی .

لوحة الأسبوع :

اسكندراني

15 11 1. 9 AVTOEF 5

#### الفائزة الثانية

الصديقة: سعاد عمر البلال -الخصرطحوم -السسودان -وفازمت بشلاث قصص

الكلمات المستقاطعة

## أفقيها :

١ ـ رئيس وزراء السودان السابق ٢٠ ـ احد ابطال مجلة ميكي ، الجدة ... ـ حروف متشابهة ٣ ـ حروف متشابهة ـ يحلب اللبن ٤ ـ شكر ـ والدتى ـ اجابتی ٥ ـ دسم (مبعثرة) ٦ ـ ديجو مارادونا (مبعثرة) ٧ ـ حروف متشابهة \_ مربح ٨ \_ حالة الطفل الثرى \_ احد الاقارب ٩ \_ ... ١٠ \_ لاعب مصرى شهير. (سابقا ) ١١ \_ علم مؤنث \_ وطنى ١٢ \_ رئيسة الفلبين .

#### راسيا:

١ - احد الوالدين - رئيس جمهورية مصر العربية .. ٢ - بمعنى ظهر ( معكوسة ) \_ عاصمة اسبانيا \_ متشابهان ٢ \_ اسكت \_ الدمى ( مبعثرة ) \_ للنداء .. ٤ \_ اناس يعيشون في حقبة زمنية محددة \_ أعلم . ٥ \_ نحن ( بالاجنبية ) \_ انتهى وانكشف ( معكوسة ) ٦ \_ يستعمل في الرياضيات ، ٧ - سورة قرأنية (معكوسة) .. ٨ - للتخير - والدى (معكوسة) . ٩ -متشابهان \_ حيوان اليف ( معكوسة ) . ١٠ صوت الرياح \_ في الدومينو \_ للتفسير . ١١ \_ حروف متشابهة \_ من الالوان \_ شبيه ( معكوسة ) ١٢ \_ يعلم - حيوان قطبي - انت "بالانجليزية" .

العنقاء طائر اسطورى ارتبط ذكره وحياته بالشمس حتى قيل في الكتابات القديعة أن أصله من بلاد الشمس المشرقة الصحراء العربية او الهند وانه اسمه مرتبط بشجرة النخيل التي تعمر طويلا وقد قالوا في هذه الكتابات القديمة في وصفه انه في حجم النسر وله ريش بعضه احمر وبعضه ذهبي اللون وأنه يعمر الوف السنين وصلت الى ٩٧ الف سنة وانه لايوجد منه في ای فترة زمنیة سوی طائر واحد وعند اقتراب نهايته ـ تقول الكتابات القديمة \_ يقوم طائر العنقاء بتكوين عش له من اعشاب ذات رائحة كريهة ويشعل فيه النار ويحترق معه ومن رماده يخلق طائر عنقاء جديد . ومهما كان من امر هذه الاسطورة فان الوان

صدق .. أو

٢ .. تصدق !!

فى عالم كرة القدم

من الصديق/ هشام عمرو ترك

ا القاهرة

يعيشها وانبثاق الطائر الجديد كلها ترمز الى الشمس والنور والخلود والتجدد والبعث ومن هذه المميزات والصنفات جاءت فكرة اتخاذ العنقاء رمزا لمديئة غزة الفلسطينية العربية فهى قديمة تضرب بجنورها في اعماق التاريخ وقد تعرضت للدمار اكثر من مرة والانتفاضات وثورات وحروب ثلاثة ( ۱۹۶۸ - ۱۹۵۲ - ۱۹۲۸ ) ولكنها كانت دوما تنبثق بقوة مجددة حياتها الخالدة وغزة معروفة بشمسها المشرقة وبنخيلها وزيتونها ومن هذه المنطلقات ، اختارت الفنانة الفلسطينية ليلى الشواء شعار العنةاء رمزا لقدم غزة ولخلودها المتتجدد باستمرار .

#### الفائزة الرابعة الصديقة: دنيا الأمل اسماعيل ـ العريش - وفازت بقصة .

#### ما هي العنقاء ؟

ريش العنقاء والوف السنين التي

## اخترت لك من الاقوال

ايوب - القوصية - اسيوط

- لاترى الطريق!
- لاتلم الظلام بل اضيء شمعة
- تعيش في وحده!
- السماء !
- لاتفقد الايمان وتقول انك تشعر
- لاتدر ظهرك للدنيا ثم تتهمها

من المتعارف عليه في دنيا كرة القدم أنه من الممكن للحكم أن يتسبب في إيقاف لاعب كرة ويحدث هذا عندما يظرد اللاعب مثلا من مباراة ما .. ويكتب الحكم تقريرا يدينه فيه ولكن أن يحدث العكس فهذا فعلا هو الغريب .. ولكنه حدث .. ففي مباراة في الدوري البرازيلي سنة ١٩٦٧ وكان الجوهرة السوداء بيليه يلعب في ذلك الوقت - حدث ان طرده الحكم في احدى المبارايات

- وغضب الجمهور البرازيلي غضبا رهيبا من هذا القرار .. فما كان من الاتحاد البرازيلي للكرة الا أن أعلن ايقاف هذا الحكم لمدة شبهر

من الصديق: بولس ابراهيم

- لاتغمض عينيك وتقول انك
- لاتهرب من عالمك وتدعى انك
- لاتنظر الى الارض وتسال اين
- بالضياع!
- بانها تخلت عنك!

#### حل الخلمات المتقاطعة بالمعلوب

-	5	1	1	1	•	0	9	10	37		
~	-	2	5	1		N 3	ż	C	1	~	5
1			1	0	3	9	2	i	100		
4			le .	-1				X		4	1
7	٢	0	5		3	7			_ 0	-	3
50	57	57	57	57				7	0	3	7
C	1	1	3		-	1	•	7	57	1	
~	-	7	95		111		1		Va.	- 14	
3	٦	-		1	2	57		4	1	-	5
1	7	1	4		3	~	in		3	5	4
in	9	0		14	1	200				C.	1
1	0	-	1	0	.2	1	7	الم	4	-	3
1	3	4	4	0	L	A	V	W	11	11	

## CUD

تصدر عن مؤسسة دار الهلال ١٦ شارع محمد عز العرب

رئيس مجلس الإدارة مكرم محمد أحمد نائب رئيس مجلس الإدارة عيد الحميد حمروش

> رئيسة التحرير عفت ناصر

مديرة التحرير رجاء عبد الناصر

سكرتيرو التحرير

چورچ اسکندر

صلاح زنباع

محمد عنان

#### اسعار البيع للعدذ

لبنان ٣٠٠ ليرة \_ الاردن ٣٠٠ فلس \_ الكويت ٢٥٠ فلس ـ العراق ٥٠٠ فلس ـ السعودية ؛ ريالات ـ السودان ه جنيهات سوداني - البحرين ٤٠٠ فلس - الجمهورية العربية اليمنية ٤ ريالات \_ الامارات العربية المتحدة ٤ دراهم \_ قطر ٤ ريالات ـ سلطنة عمان ٤٠٠ بيسه - غزة ٤٠ سنتا - انجلترا ٦٠ بنس .

قيمة الاشتراك السنوى (٢ معددا) في جمهورية مصر العربية إثنان وعشرون جنيها مصريا وفي بلاد اتحادى البريد العربى والاضريقي والباكستان عشرون دولارا وما يعادلها بالبريد الجوى وفي سائر انحاء العالم خمسة واربعون دولارا بالبريد الجوى .

والقيمة تسدد مقدما لقسم الاشتراكات بدار الهلأل ج . م . ع نقدا او بحوالة بريدية غير حكومية وفي الخارج بشيك مصرفى لامر مؤسسة دار الهلال وتضاف رسوم البريد المسجل على الاسعار العوضحة عاليه عند

تليف ون : ۱۹۹۰۲۹ الرقم البريدي : ١١٥١١ Mickey 1520 - 7-6-1990 ( 1990 Walt Disney Company

# bi. Ulibri Barana















هــل أنــت في متحف الشمع ، "ميكي" و"بندق" يتسليان . تأمل قوي الملاحظة ؟ المشهد لمدة دقيقة قبل أن تجيب عن الأسئلة : - كم تمثال شمعي ترى " ٢ - عينا "ميكي" مفتوحتان ؟ ٣ - ما لون ريش قبعة التمثال ؟ ٤ - ما لون

۱ - كم تمثال شمعى ترى ؟ ۲ - عينا "ميكى" مفتوحتان ؟ ٣ - ما لون ريش قبعة التمثال ؟ ٤ - ما لون قبعة تمثال المراة ؟ ٥ - هل ترى حذاءها ؟ ٦ - اين قبعة بندق ؟ ٧ - يد ميكى تشير إلى بندق .. والأخرى ؟ ٨ - ما لون سترة ميكى ؟ ٩ - كم شعرة فوق راس بندق ؟ ١٠ - وفوق راس ميكى ؟



الحال نالية الله عنه المعنة المعنة المعنة المعنة المعنة المعنى المعنة المعنة المعنى المعنى





WWW.arabcomics.net

هذا العمل هو لعشاق الكوسيكس ، و هو لغير اهداف ربحية و لتوفير المتعم الأدبية فقط . . رحام جذف الملف بعد قواءته و شواء التسخصة اسواق لدعم استموارتها . .

This is a Fan Base Production . not For Sale or Ebay Please Delete the File after Reading and Buy the Original Release When it Hits the Market to Suport its Continuity

